



**STARKE  
ANSAGE**

**ADLER**

In unseren Adern fließt Farbe.

**Kunststoffbeschichtung ohne Kompromisse:  
Polycolor**



# POLYCOLOR

## DIE WAHRE VEREDELUNG FÜR KUNSTSTOFFOBERFLÄCHEN

Das wasserbasierte Lacksystem ADLER Polycolor bietet ungeahnte Möglichkeiten in der Gestaltung und im Schutz von Kunststoffteilen. Die Beschichtung bewährt sich mit äußerst hoher Oberflächenqualität für unterschiedlichste Bauteile und Installationselemente: Kunststofffenster, Türzargen und Bodenschwellen, Profile und Verkleidungen, Lüftungsgitter, Lampen und Rauchmelder, Kabelkanäle und Steckdosen oder dekorative Elemente wie Blumentöpfe. Dabei bietet Polycolor nicht nur eine hohe Flexibilität in der Farbauswahl, sondern auch vielfältige Strukturen, Effekte und sogar eine Anti-Heat-Ausrüstung gegen Aufheizung und Verformung.

Der einmalige Beschichtungsaufbau von Polycolor ermöglicht eine effiziente Verarbeitung und bietet perfekte Oberflächenqualität. Durch ihre hohe Härte, Kratzfestigkeit sowie mechanische und chemische Beständigkeit überzeugt die Beschichtung mit einer besonders langen Lebensdauer. Die Oberflächen sind farbstabil, vergilbungsfrei und beeindrucken mit exzellenter Witterungs- und UV-Beständigkeit.

<b>Polycolor Top 2K</b>	5082000010	Spritzqualität, <b>mit</b> Anti-Heat
<b>Polycolor Top 2K Pearl</b>	5085064354	Perlglanz, Spritzqualität, <b>mit</b> Anti-Heat
<b>Polycolor Top 2K VAC</b>	5083000010	Vacumat®-Einstellung, <b>mit</b> Anti-Heat
<b>Polycolor Pro 2K</b>	5086000010	Spritzqualität, <b>ohne</b> Anti-Heat



**Gebindegrößen:** 4 kg | 20 kg

Für nähere Verarbeitungsinformationen beachten Sie bitte die technischen Merkblätter.

# DIE VORTEILE VON POLYCOLOR ...



In unseren Adern fließt Farbe.



## FARBTONSTABILITÄT & VERGILBUNGSSCHUTZ

Die Polycolor-Beschichtung sorgt auch im Außenbereich für lang anhaltende Farbtonstabilität.

Dank hochwertigster Pigmente und spezieller UV-Ausrüstung bleiben auch helle oder weiße Farbtöne dauerhaft schön.



## UNBEGRENZTE GESTALTUNGSFLEXIBILITÄT

Alle RAL- und NCS-Farbtöne können ganz einfach über das Farbmischsystem ADLER | MIX abgetönt werden.

Das schafft Flexibilität: Im Einkauf nur weiße Kunststoffelemente anschaffen und trotzdem alle Farbtöne abdecken! Auch Leisten, Zusatzprofile oder Anbauteile können so im passenden Farbton lackiert werden.

Durch Beigabe verschiedener Strukturpasten ergeben sich zusätzlich unendliche Gestaltungsmöglichkeiten.



## SKZ-ZERTIFIKAT

Das Lacksystem Polycolor Top 2K wurde vom Kunststoffzentrum SKZ auf Wetterechtheit, Farbtonstabilität und Erwärmung farbiger Profiloberflächen geprüft und zertifiziert.



## BESTE HALTBARKEIT

Durch die 2K-Verarbeitung erreicht das Lacksystem eine sehr gute Haftung sowie hohe chemische und mechanische Beständigkeit. Die Oberfläche zeichnet sich daher durch extreme Härte und Kratzfestigkeit bei gleichzeitiger Elastizität aus. Auch im Außenbereich spielt Polycolor seine Stärken aus und punktet mit exzellenter Witterungs- und UV-Beständigkeit.



## ANTI-HEAT-BESCHICHTUNG

Polycolor Top 2K verfügt über die Anti-Heat Ausrüstung, welche bei direkter Sonneneinstrahlung zu einer deutlich reduzierten Oberflächentemperatur führt. Das minimiert thermisch bedingte Schäden durch Verformung. Bei PVC-Fenstern wird durch die komplette Einmal-Lackierung eine wesentlich höhere Oberflächenqualität im Vergleich zur klassischen Folienklebung erreicht.

## VORBEHANDLUNG & SYSTEMAUFBAU

Polyactive SB ist ein speziell entwickelter Aktivator für PVC-Untergründe und bereitet das Substrat optimal für die Beschichtung vor. Die reinigende und entfettende Substanz dient als idealer Haftvermittler für Polycolor Top 2K. In der Serienfertigung ist alternativ auch eine Plasmaaktivierung der zu beschichtenden Teile möglich. Anschließend wird 1x mit Polycolor Top 2K lackiert. Endkunden steht zur optimalen, regelmäßigen Reinigung ADLER Top-Cleaner sowie für die Pflege ADLER Top-Care zur Verfügung.

Zusatzprodukte	Produktnr.	Gebindegröße
Polyactive SB	8059000210	1 l   5 l
Aqua-Hardener 8450	8450000210	200 g   1,1 kg
Top-Cleaner	7208000210	250 ml

MEHR  
INFOS



[www.adler-lacke.com/kunststoffbeschichtungen](http://www.adler-lacke.com/kunststoffbeschichtungen)



**In unseren Adern fließt Farbe.**

Vor 90 Jahren hat Johann Berghofer den Grundstein für ADLER gelegt und begonnen, eigene Lacke zu entwickeln. Vieles hat sich seit dieser Zeit verändert, doch eines ist gleich geblieben: Unsere Begeisterung für Farbe, die uns Tag für Tag antreibt, an der perfekten Oberflächenbeschichtung zu arbeiten.

**Der Lack liegt uns im Blut – in unseren Adern fließt Farbe.**

---



[facebook.com/adlerlacke](https://facebook.com/adlerlacke)



[instagram.com/adlerlacke\\_official](https://instagram.com/adlerlacke_official)



[youtube.com/@AdlerLacke](https://youtube.com/@AdlerLacke)

**ADLER-LACKE.COM**

**ADLER-Werk Lackfabrik · Bergwerkstraße 22 · A-6130 Schwaz/Tirol · T. +43 5242 6922-0 · [info@adler-lacke.com](mailto:info@adler-lacke.com)**

ADLER Deutschland GmbH · Kunstmühlstr. 14 · D-83026 Rosenheim · T. +49 8031 304 5174  
ADLER Lack AG · Etzelstraße 5 · CH-8856 Tuggen · T. +41 55 465 2121  
ADLER Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308  
ADLER Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001

ADLER Česko s.r.o. · Jihlavská 770/27 · CZ-664 41 Troubsko · T. +420 731 725 957  
ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621  
ADLER Benelux BV · De Boelakkers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020